Linked Open Data di PAdigitale 2026

Matteo Fortini
27 Aprile 2023

PAdigitale2026

Digitalizzazione della PA

7 INVESTIMENTI

1. Infrastrutture digitali
2. Abilitazione e facilitazione migrazione al cloud
3. Dati e interoperabilità
4. Servizi digitali e cittadinanza digitale
5. Cybersecurity
6. Digitalizzazione delle grandi amministrazioni centrali
7. Competenze digitali di base

per un totale di **€ 6,74mrd**

IMPLEMENTAZIONE

Piattaforma digitale

Si è sviluppata una piattaforma che:

→ consente di filtrare gli avvisi
→ fornisce soluzioni standard
→ guida nella configurazione dell'adesione

Supporto

→ helpdesk
→ team territoriali diffusi

Interoperabilità

La piattaforma dialoga con fonti dati

→ per facilitare il processo di asseverazione
→ per fornire dati di monitoraggio

Open data

monitoraggio, trasparenza

La scelta di pubblicazione degli open data di PAdigitale

Abbiamo scelto di pubblicare i dati sui finanziamenti di PAdigitale 2026 come dati aperti.

TRASPARENZA e MONITORAGGIO

Un motivo è quello di poter condividere i risultati del progetto anche come dati grezzi, per analisi interne e di terze parti

OGP - Open Government Partnership

In sede all'OGP un tema importante che è stato sollevato è quello della trasparenza dei finanziamenti PNRR

ESPERIENZE PRECEDENTI

Abbiamo analizzato alcuni casi che avevano dato buoni risultati in termini di:

- Complessità del processo
- Gestione della pubblicazione
- Robustezza
- Possibilità di essere catalogati su dati.gov.it

La pandemia COVID-19 ha generato la pubblicazione di molti dati ed è stato un buon esempio da cui partire

Covid-19 Opendata Vaccini

Questo repository contiene i dati in formato aperto relativi ai vaccini anti COVID-19

Descrizione repository

Questo repository contiene i dati
regioni Italiane dei vaccini anti CO
dati sui vaccini rispetto a:

EU Digital Covid Certificate - Open Data

Contributor Covenant v2.0 adopted | last commit today

Description

This repository contains the data collected by the Italian "EU Digital Covid Certificate" system.

In particular, the following data are uploaded every day at 2 am (UTC):

- daily trend of issued and acquired EU DCC divided by categories.

Furthermore, it is possible to check the interactive visualization of this dataset on the dedicated DGC dashboard.

Open data di PA digitale 2026

- Dati prelevati automaticamente in interoperabilità dalla piattaforma
- Pubblicati su GitHub tramite script
- Formati
  - CSV -> analisi
  - JSON -> web app
- Licenza CC-BY 4.0
- Catalogati su dati.gov.it

PA digitale 2026 - Open Data

Contributor Covenant v2.0 adopted

Descrizione

Questa repository contiene i dati pubblici estratti da PA digitale 2026.

Nello specifico, i seguenti dati sono aggiornati quotidianamente alle 2:00 (UTC):

- Candidature a cui è stato assegnato un finanziamento dal relativo decreto
- Avvisi su PA digitale 2026

Metadati

Associamo al repository due set diversi di metadati, che attualmente sono complementari.

[... sarebbe utilissima una loro combinazione]

FRICTIONLESS DATA

Metadati che descrivono il contenuto dei dati: tipi, descrizione, eventuali vincoli. Utili per interpretare la semantica e per tenere controllata la qualità dei dati (anche attraverso GitHub action)

DCAT_AP-IT

Descrizione della catalogazione dei dati: catalogo, dataset, distribuzioni, responsabilità, aggiornamento, temi (recuperato da dati.gov.it)

EPIGONI

Quando il progetto ANPR ha pubblicato la propria pagina di visualizzazione dati, si è associata la distribuzione dei dati sottostanti come open data

ANPR - Open data

Descrizione

Questa repository contiene i dati pubblici estratti dalla pagina Numeri del portale ANPR.

I dati dei servizi anagrafici al cittadino sono rappresentati con cadenza mensile, da quando il servizio anagrafico è reso disponibile al cittadino sul portale ANPR. Il dato popolazione e il dato di accesso al portale sono rappresentati giornalmente.

Tutti i dati contenuti nel repository sono aggiornati ogni giorno alle 6:00 (UTC).

LOD

da 3 a 5 stelle?

LINKED OPEN DATA

I dati pubblicati potenzialmente potevano già collegarsi ad altre banche dati. La produzione di linked data abilita l'interoperabilità semantica di queste basi dati.
La produzione del LOD a partire dai dati esistenti viene fatta tramite tool:

- interamente configurati nel repository
- eseguiti da GitHub action

GRAZIE

https://github.com/teamdigitale/padigitale2026-opendata